

山东临沂石英砂雪花白金刚砂水泥用

产品名称	山东临沂石英砂雪花白金刚砂水泥用
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

产品详情

我公司主要经营石英砂，雪花白、石英粉、铜矿砂、金刚砂、鹅卵石

创圆工业技术（广州）有限公司主要从事石英砂、石英粉、金刚砂、鹅卵石等矿物的生产与销售。经营范围广泛：拥有球磨砂粉4-6目、6-8目、8-16目、16-26目、26-40目、40-100目、100目以上规格砂；8-16目、16-26目、26-40目、40-70、70-100、150目烘干砂粉、以及200目、325目、400目、600目、800目、1250目、2000目、3000目硅微粉。工厂年生产力5万吨，质量过硬，产品含量 $SiO_2 > 99.5$ ，含 $Fe_2O_3 < 0.03$ 。石英砂粉，硅微粉是主要的工业矿物原料，广泛用于普通玻璃，光学玻璃，光伏玻璃，玻璃纤维，陶瓷，耐火材料，釉料，人造石英石，建筑化工，塑料，橡胶，磨料等行业。鹅卵石的规格：电厂、变压器专用鹅卵石：5—8CM、8—12CM；水处理鹅卵石滤料：2—4mm、4—8mm、8—16mm、16—24mm；污水处理鹅卵石承托层：3—5CM、5—8CM；园林路面鹅卵石：2—3CM、3—5CM、5—8CM；人工河、护坡、湖底、河堤用鹅卵石：8—12CM、12—18CM、18—25CM。

硅砂和石英砂的价格及性能用途有什么区别？

硅砂和石英砂价格及性能用途有什么区别？石英砂的价格比硅砂高的理由很简单，石英砂的硅含量高于硅砂。二硅砂和石英砂的相同点都含二氧化硅 SiO_2 ，但相比较石英要比硅砂含量要高。而且硬度还比硅砂大，从表面相比较石英比硅砂有亮度，但硅砂颗粒比石英圆，手感比石英好。在耐火材料方面石英耐火度比较高，好多客户都认为石英砂和硅砂统称为一种产品其实不是这样的。石英砂是一种非金属矿产品，主要以二氧化硅为主，一般颜色为无色透明色、纯白色，还有少量的三氧化二铁与氧化钙成分，硬度为7，性能稳定，化学成分热学与机械性能有强烈的异向性，成断口贝壳状，无解理性能脆。硅砂以石英矿物为主，精纯度较高，因此又称高纯石英砂，粒径均匀，杂质少，被用于铸造业，玻璃业，陶瓷业等等。

石英砂在材料工业中的应用

(1) 高等高性能低水泥耐火浇注料及预制件，使用寿命是普通浇注料的三倍，耐火度提高约100℃，高温强度及抗热震性能都明显改善。已普遍应用于：焦炉、炼铁、炼钢、轧钢、有色金属、玻璃、陶瓷及发电等行业。

(2) 大型铁沟及钢包料、透气砖、涂抹修补料等。

(3) 自流型耐火浇注材料及干湿法喷射施工应用。

(4) 氧化物结合碳化硅制品（陶瓷窑窑具、隔焰板等）。

(5) 高温型硅酸钙轻质隔热材料。

(6) 电瓷窑用刚玉莫来石推板。

(7) 高温耐磨材料及制品。

(8) 刚玉及陶瓷制品。

(9) 赛隆结合制品。

目前除在浇注型耐火材料中普遍使用之外，在电熔和烧结型耐火材料亦获得大量应用。

石英砂做为新型墙体材料、饰面材料应用

(1) 墙体保温用聚合物砂浆、保温砂浆、界面剂。

(2) 水泥基聚合物防水材料。

(3) 轻骨料保温节能砼及制品。

石英砂的规格：

2-4目、4-8目、8-16目、20-40目、40-80目、80-120目、200目、325目。

0.3-0.5mm、0.5-1mm、0.6-1.2mm、1-2mm、2-4mm、4-8mm、8-16 mm、16-32 mm等